

- 果實ハ長サ 10 mm 五個ノ稜角ト溝トアリ。喬木。花序ヲ附クル枝ノ葉ハ長橢圓狀橢圓形乃至橢圓狀卵形。繖形花序ニハ花少ク、果實ハ疎ニツク。
- 9) *Textoria hainanensis* (MERRILL & CHUN) NAKAI
支那(海南島)
- 果實ハ長サ 5-10 mm 稜角モ溝モナシ。葉ハ長橢圓狀卵形 10
- 繖形花序ハ 5-10 個ノ花ヲ附ク。果實ハ球形長サ 5 mm 小花梗ハ長サ 10 mm
..... *Textoria iriomotensis* (MASAMUNE) HATUSIMA
いりおもてかくれみの 琉球(西表島)
- 10) 繖形花序ニハ花多シ。果實ハ橢圓形、小花梗ハ長サ 12 mm
..... *Textoria amamiensis* (MASAMUNE) NAKAI
おきなはかくれみの 琉球(沖縄島、アマミ大島)

尙ホ HANDEL-MAZZETTI 氏ガ *Symbolæ Sinicæ* VII (1933 年)ニ發表シタ *Gilibertia intercedens* モ *Gilibertia dentigera* var. *anodonta* モ *Textoria sinensis* ノ異名デアリ、氏ノ *Gilibertia denigera* ト鑑定シタモノモ恐ラク一部分ハ *Textoria sinensis* デアラウ。又氏ノ *Gilibertia membranifolia* ハ *Nothopanax membranifolia* W.W. SMITH ヲかくれみの屬ニ移シタモノデアルケレドモ、此植物ハ小型ノ繖形花序ガ圓錐花叢ヲナス花序ヲツケ、花柱ハ唯二本ヨリナク(子房二室)、果實ハ小サク僅カニ直径 4 mm デアツテ かくれみの屬トハ大凡異ナツタモノデアル。

日本産植物雜記 (其五)

奥 山 春 季

S. OKUYAMA: Miscellaneous Notes on the Japanese Plants (V)

33) **Setaria verticillata** BEAUVOIS; HITCHCOCK, Mann. Grass. Unit. Stat. p. 699 (1935) f. 1566; OHWI in Acta Phytotax. Geobot. VII, p. 31 (1938).

Nom. Jap. *Zaratuki-enokorogusa*.

Hab. Kyusyu: ins. Osima, Prov. Osumi (Herb. Mus. Sci. Tokyo. n. 60809-10, leg. T. ITO 1894)

var. **ambigua** (GUSSONE) PARLATORE, Fl. Palerm. I, p. 36 (1845); HITCHCOCK, l.c. p. 699 & 948 (1935).

Nom. Jap. *Inu-enokoro* (nom. nov.).

Hab. Ryukyu : Ins. Okinawa (n. 3072, leg. S. KAWARADA, 1876).

琉球沖繩島産ノえのころぐさノ中ニ總苞毛ガ上向ニ糙澁スル點ハ *Setaria viridis* BEAUVOIS ニ一致スルガ、花軸ノ毛ハ彼ノ疎長毛密生スルト異ナリ、糙澁狀デアリ、總苞毛ハ太ク稍短カク。小花ハ疎ニ着キ、花軸ヲ容易ニ覗キ得ル等ノ特徴ハ *Setaria verticillata* BEAUVOIS ニ一致スルモノガアル。今 HITCHCOCK 氏ノ説ニ從ヒ *S. verticillata* ノ變種 var. *ambigua* ト認メ、いぬえのころノ新和名ヲ付スル事ニシタ。

尙原種 *S. verticillata* BEAUVOIS ハ大井博士ガ沖繩島カラ報告サレタノガ我邦ニ於ケル最初ノ記録デアルガ、最近伊藤篤太郎博士採集ノ琉球産植物ヲ整理中奄美大島ニテ明治 27 年 (1894) 7 月 15 日ニ採集サレタ標本ガアツタカラ序ニ報告シテオク。

34) ***Macleya cordata*** R. BROWN var. ***Thunbergii*** MIQUEL, Prol. Fl. Jap., p. 375 (1867); FRANCHET & SAVATIER, Enum. Pl. Jap. I, p. 27 (1874) ut *Thunbergianum*; OKUYAMA in Nat. Sci. Mus. VII-1, p. 27 (1936) ut *Thunbergiana*; HONDA in Bot. Mag. Tokyo LII, p. 518 (1938) = *Bocconia cordata* var. *Thunbergii* MIQUEL, l.c. p. 199.

Nom. Jap. *Kenasi-tyanpagiku*.

Hab. Housyu : Uzen (S. OKUYAMA). Suo (n. 48392, leg. J. NIKAI). Nagato (n. 30567, n. 48393, leg. J. NIKAI). Kyusyu : Higo (n. 22959, leg. Z. TASHIRO).

私ハ會テたけにぐさノ葉裏ノ無毛品即チけなしちゃんばぎクノ存在ニ注意シ、其ノ學名ノ事ニ言及シテオイタガ、其際 FRANCHET & SAVATIER ノ combination ト認メタケレドモ、其後 Prolusio Flora Japonicæ ニ於テ MIQUEL 自身其ノ Index ニ於テ *Macleya* ヘノ combination ヲツクツテ居ル面白イ事實ニ氣付イタカラ此處ニ再ビ取りアゲテオク事ニシタ。即チ本文ニハ *Bocconia* 屬トシテ發表シタノデアルガ、同書ノ Index p. 375 ノ *Macleya* ノ下ニ *M. cordata* (sub. *Bocconia*) β. *Thunbergii* MIQ. トアルコトデ、正式ニ synonym ヲ引用シテ居ルノデハナイガ、本文ノ頁ヲ記入シテアルカラ、訂正ヲ兼ねタ發表ト認メテヨイモノト思フ。

35) ***Cynanchum ascyrifolium*** (FRANCHET & SAVATIER) MATSUMURA, Ind. Pl. Jap. II-2, p. 509 (1912). = *Vincetoxicum acuminatum* DECAISNE (1844) =

V. ascyrifolium FRANCHET & SAVATIER (1879). = *C. acuminatifolium* HEMSLEY (1889).

Nom. Jap. *Kusa-tatibana*.

Hab. Honsyu: Kozuke (n. 40261, leg. Y. SIOMBARA). Musai (n. 60090, leg. S. OKUYAMA). Totomi (n. 56605, leg. G. HASIMOTO). Omi (n. 15971, leg. I. SONO). Sikoku: Awa (n. 46788, leg. J. NIKAI).

一時我邦ノ學者ガたちかもめづるニ當テタ事ノアル *Vincetoxicum ascyrifolium* FRANCHET & SAVATIER ハ中井博士ノ研究ニヨルトくさたちばなダトノ事デアアル(植物學雜誌 XVII, p. 69 参照)。コノ *V. ascyrifolium* (1879) ハ *V. acuminatum* DECAISNE (1844) ヨリ遅イ發表デハアルガ、後者ハヨリ早イ homonym ニ引カ、リ、ソノ改訂名 *C. acuminatifolium* HEMSLEY (1889) ヨリモ早イカラ、結局種名 *ascyrifolium* ガ生キテ來ルモノト考ヘル。我邦デハ關東地方以西四國ヲ經テ朝鮮及ビ滿洲ニ分布シ、九州カラハ未ダ報告ガナイ様ダ。本州産ノモノハ葉裏ノ毛少ナク長ミアル葉ヲ持ツモノガ普通デアアルガ、私ノ見タ朝鮮ノモノハ葉ハ丸ク毛モ多ク本州産トハ多少異ナル形デアツタ。

36) ***Marlea macrophylla* SIEBOLD & ZUCCARINI var. *velutina* NAKAI**, Fl. Sylv. Kor. XVII, p. 28 (1928) = *Alangium platanifolium* var. *Ogurae* YANAGITA in Journ. Jap. Bot. XII, p. 424 (1936).

Nom. Jap. *Birodo-urinoki* (NAKAI 1928).

Hab. Yezo: Siribesi. Honsyu: Sinano, Simotuke, Kai, Musasi, Iwami, Yamato & Kii. Sikoku: Awa.

Alangium platanifolium var. *Ogurae* YANAGITA (1936) ハ *Marlea macrophylla* var. *velutina* NAKAI (1928) ト記載上デハ毛ノ多少ハアルガ同一形ヲ指スモノト思ハレル。和名ハ共ニびろうどうりのきデアアル。stage ニヨリ多少ノ差ヲ認メルガ、葉裏ニビロード狀ノ顯著ナ毛ノアル形ヲ區別スル事ハ可能デアアル。然シ殆ンド無毛ノ形ト中間形ニヨツテナガル。

柳田氏ハ屬名トシテ *Alangium* ヲ用ヒラレタガ、現在我邦デハ大キク *Alangium* 屬(二ツノ subgenus 即チ *Eualangium* ト *Marlea* ニ分ツ) ヲトル説ト *Marlea* ヲ genus ト認ムル二説ガ行ハレテ居ル。氏ノ學名ヲ *Marlea* 屬、而もうりのきトもみぢうりのきヲ別種ト見ル考ヘ方ノ中ニモツテ行クト、もみぢうりのきノ變種ト誤ラレ易イ(學名ノ上デハソウナツテ居ルカラ) ケレドモ、記載文ヲ讀メバ WANGERIN 式ニ *Alangium platanifolium* ヲ二ツニ分ケタ var.

genuinum 及び var. *macrophyllum* ノ二變種格ト並列サセタ var. *Ogurae* デアル事ガワカル。從ツテ *Alangium* 屬、而モ一説ニ從ヘバ *Alangium platani-folium* var. *velutinum* (NAKAI) トナル。

WANGERIN 氏ノ Pflanzenreich Heft. 41. ノ Alangiaceae ノ論文ノ p. 23, f. 6. Dヲ見ルト葯ノ下半分ニ長毛密生シテ居ルガ、私ノ見タ邦産うりのきノ標本デハアノ様ナ毛ハ見當ラナカツタ。若シコレガ支那産ノ標本ヨリ畫カレタモノトスレバ中井博士ノ *Marlea sinica* NAKAI, Fl. Sylv. Kor. XVII, p. 29 (1928) **たうりのき** ノ特徴デハナカラウカトノ想像モ可能デアアルガ支那ノ標品ヲ見テ居ナイ私ハ今何トモ言ヘナイ。又 f. 6. A ノ葉柄ヲ見ルト基部ガー且クビレテ細クナツテ居ルノガ特ニ目ニツク。コレハ標本カラ畫イタ圖デアアル事ヲ明カニ證明シテ居ルト言ヘヨウ。生品ハムシロ膨出シテ居ルノデアアル。コノ點中井博士ノ朝鮮森林植物編第十七輯 t. VIII. ハ正シイ良圖デ、其他邦刊書ノ圖ノうりのきハサスガニ生品ヲ容易ニ手ニ入レ得ル故ニカカル標本ノ特徴ヲソノママ移シタモノハ見當ラナカツタ。今コノ様ナクビレノ甚ダシイ一例トシテ同屬ノしまうりのき *Alangium premnifolium* OHWI ノ寫眞ヲ掲出スル。コレで見ルト葉柄ノ基部ト葉脚ニ近イ部ノ兩端ガ狹窄シテ異様な形ヲシテ居ル。生品デハ何ノ異變モナイガ標本ニスレバ現ハレル特徴モアルカラ其ノ一例トシテ掲載シタ。

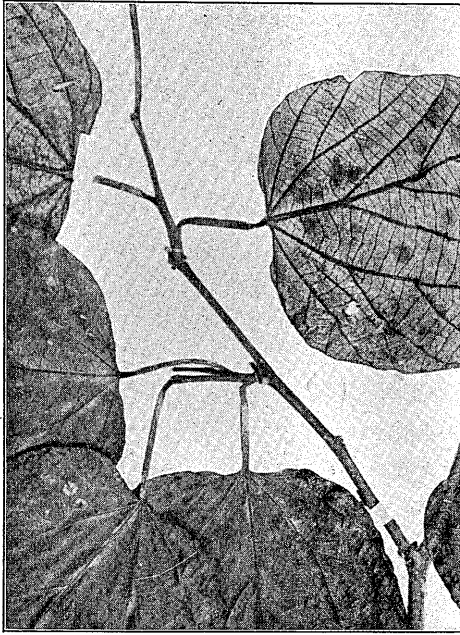
37) *Setaria gigantea* (Fr. & Sav.) MAKINO in Bot. Mag. Tokyo XXV. p. 227 (1911) = *Panicum comosum* STEUDEL, Synop. Pl. Gl. p. 417 (1855) non p. 53 = *P. viride* var. *gigantea* FRANCHET & SAVATIER, Enum. Pl. Jap. II. p. 162 (1876) = *Chaetochloa comosa* (STEUDEL) KOIDZUMI, Fl. Symb. Or.-As. p. 51 (1930) = *S. comosa* (STEUDEL) HONDA, Monogr. Poac. Jap. p. 440 (1930).

Nom. Jap. *Ô-enokoro*.

STEUDEL ノ Synopsis Plantarum Glumacearum I. “Synopsis Plantarum Graminearum” p. 417 ノ Addenda et emendanda ニヨルト、コノ頁ノ *Panicum comosum* STEUDEL (日本産) ハ p. 52 ノ no. 215 ノ後ニ追加サレルコトニナルカラ p. 53 no. 223 ノ *Panicum comosum* STEUDEL (Philippine 産) ノ 1 頁前ニ行クワケデアアル。斯ル場合、日本産ノ *Panicum comosum* ハ p. 52 ニ於テ有効ト云フ解釋ハ認メラレテ居ナイ様デアアルカラ當然 p. 417 ガ物ヲ言フ事ニナル。加フルニ既ニ p. 53 ノ Philippine 産 *Panicum comosum* ニ基イテ出來タ combination *S. comosa* (STEUDEL) MIQUEL, Fl. Ind. Bat. III. pars I. p. 468 (1855) ガ出來テ居ルカラ、*Setaria* ヘハ移セナイワケデアアル。

一方 FRANCHET, SAVATIER 兩氏ガ *Panicum viride* var. *gigantea* トシ後、牧

野博士ガ species = 昇格サセ *Setaria gigantea* MAKINO トシタモノト STEUDEL



しまうりのき (*Alangium prennifolium* OHWI)

氏ノ *Panicum comosum* ハ同ジモノデアルト云フ新見解ガ發表サレタノデアルガ、上述ノ理由カラ種名 = *comosum* ヲ使フ事ハ出来ナイ。從ツテ元ノ *Setaria gigantea* MAKINO ガヨイ事ニナル。

STEUDEL 氏ハ “Medium quasi tenet inter *P. verticillatum* L. et *P. italicum* L.” 牧野博士ハ “Probably a hybrid between *Setaria viridis* BEAUV. and *S. italica* BEAUV.” ト記シテ居ル事ハ面白イ、果シテ雜種ナラバ species ト認メテヨイ事ニナル。

正誤ノ事ヲ記シタ序 = *Aira spicata* L. ノ問題ヲ取上ゲテ見ル。コノ學名 = 對スル解釋如何ハ吾人ノりしりかにつりトはひぬめりノ

學名 = 異變ヲ來スノデアル。HITCHCOCK 氏ハ既ニコノ事ニツイテ詳説シテ居ルガ (Mann. Grass. Unit. Stat. p. 975 及ビ p. 941) LINNAEUS 氏ガナシタ様ナ正誤ハ一面 HITCHCOCK 氏等ト異ナル意味 = 解釋スル事モ可能ナワケデアルガ (本田博士ノ Monogr. Poac. Jap. p. 129 及ビ p. 261 參照) 今 HITCHCOCK 氏等ノ解釋 = 從ヘバリしりかにつりハ *Trisetum spicatum* RICHTER = *T. subspicatum* BEAUVOIS デはひぬめりハ *Sacciolepis indica* CHASE = *S. spicata* HONDA ト云フ事ニナル。りしりかにつり = 就テ言ヘバ HULTEN, ROSHEVITZ, HITCHCOCK 等ハ同一見解デアル。

トニカク nomenclature = 關係シタ問題ハ解釋ノ仕様ニヨツテ簡單ナモノデナクナル事ハ幾多ノ實例 = 見ル所デアル。クダラン事ダガ事實上惱マサレル問題ノーツダ。

(於 東京科學博物館腊葉室)